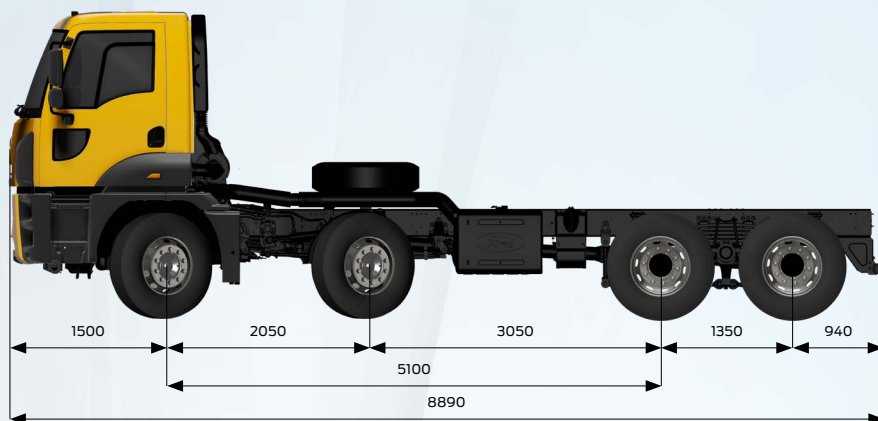


# FORD TRUCKS 4142P EURO6



## Características básicas

Tipo de vehículo	Bomba de hormigón
Eje	8x4
Emisión	Euro 6
Tipo de cabina	Cabina diurna
Distancia entre ejes (mm)	5100

## Motor

Tipo	Ecotorq 12,7 litros
Cilindrada (cc)	12740
Diámetro x carrera	130 mm x 160 mm
Potencia	420 CV (308,9 kW) / 1800 rpm
Par motor	2150 Nm / 1000-1300 rpm
Relación de compresión	17 +/- 0,5 : 1
Volumen de llenado de aceite	50 l
Volumen de refrigerante	37 l

## Transmisión

Embrague	Monodisco 430 m
Transmisión manual / Relaciones (marcha 1 - marcha 16)	ZF 16S 2230 (13,805-0,836)

## Dirección

Circuito único servoasistido

## Chasis

Grosor del chasis	10 mm con refuerzo local
Resistencia del chasis	500 MPa
Suspensión (Delante/Detrás)	Ballestas parabólicas 90 mm / Suspensión tándem parabólica 100 mm
Eje	Reducción de cubo
Relación de eje	4,08
Neumáticos	315/80 R 22,5
Llanta de rueda	22,5 x 9 Steel

## Sistema de frenado

Frenos (Ø mm x mm longitud)	410 x 200, sistema de frenado Z-Cam
Sistema de frenado	Circuito de frenos doble - Unidad de tratamiento de aire con separador de aceite y calefactor integrados
Potencia de freno motor	máx. 340 kW (nivel motor)

## Sistema eléctrico

Batería	24V, 2 x 12V 150 Ah
Alternador / Motor de arranque	130 A / 6,5 kW

## Depósitos

Depósito de combustible	250 l Acero
Depósito SCR	55 l



Sharing the load

## Dimensiones (mm)

Voladizo delantero	1500
Distancia entre ejes	5100
Longitud total	8890
Distancia entre el primer y el segundo centro de rueda	2050
Distancia entre el segundo y el tercer centro de rueda	3050
Distancia entre el tercer y el cuarto centro de rueda	1350
Longitud cabina total	1820
Altura vehículo total	3195
Anchura vehículo total (sin retrovisores)	2540
Anchura chasis	770
Voladizo trasero	940
Longitud chasis útil	6475
Altura chasis - Delante	225
Altura chasis - Detrás	285
Altura mínima de los bajos - Delante	495
Altura mínima de los bajos - Detrás	297
Radio de giro	11930

Pesos (kg)	1. Eje	2. Eje	3. Eje	4. Eje	Total
Pesos técnicamente permitidos	8000	8000	13400	13400	41000
Peso en vacío	3750	3776	1843	1843	11212
Carga útil	4250	4224	11557	11557	27788
GVM (Legal)	8000	8000	9500	9500	32000

## EQUIPAMIENTO ESTANDÁRD

- Aire acondicionado manual
- AM/FM/Radio con USB y Bluetooth
- Control de Crucero
- Suspensión independiente de 4 puntos en la cabina diurna
- Frenos de tambor
- Freno motor
- Elevalunas eléctricos
- Retrovisores calefactados y orientables eléctricamente
- Control de inclinación faros eléctrico
- Volante regulable en altura e inclinación
- Asiento del conductor con suspensión neumática y calefacción
- Soporte lumbar
- Barra frontal y trasera antivuelco
- Sistema antibloqueo de frenado ABS
- Sensor de desgaste frenos
- Inmovilizador
- Llave con mando a distancia y cierre centralizado
- Luces de seguridad
- Luces de proximidad
- Bloqueo de diferencial
- Tacógrafo digital
- Compresor de aire desconectable para mejora de la economía de combustible
- Ventana trasera
- Parachoques
- Doble enganche frontal de remolque
- Techo de ventilación

## EQUIPAMIENTO OPCIONAL

- Eje 6000 mm
- Equipación ADR
- Calefactor auxiliar de cabina de tipo húmedo
- Paquete Cold con calefactor húmedo y batería 225 ah
- Techo solar manual
- Inclinación de cabina eléctrica
- Toma de fuerza accionada por motor y unidad de control interior
- Asiento doble de pasajero
- Protección lateral

\* Disponible con eje 6000 mm

Este folleto incluye productos diseñados para los vehículos Ford. Proporciona información sobre las especificaciones técnica actuales y los accesorios estándar u opcionales disponibles a partir de la fecha en que se publicó. Las características de los accesorios estándar y opcionales de los vehículos pueden modificarse en un momento dado. Por este motivo, consulte con nuestros concesionarios autorizados para obtener información actualizada y precisa de las características del vehículo que desea adquirir. Por los motivos anteriormente mencionados, este folleto no garantiza las especificaciones descritas en el mismo. Las imágenes utilizadas en este folleto pueden diferir de los vehículos en venta. Las especificaciones técnicas que se indican en el presente folleto son para vehículos estándar.

La selección de cualquier accesorio opcional puede producir diferencias respecto a estas especificaciones.